## SEQUENCE LISTING

		SE	EQUENCE	LISTI
<110>	Kupper, Jan-Heiner Meyer, Ralph Meyer-Ficca, Mirella Kandolf, Reinhard			
	Gene transfer vector sackie viruses	system	derived	l from
<130>	WWELL60.001APC			
	US 10/069382 2002-02-19			

- <150> PCT/EP00/07768
- <151> 2000-08-10
- <150> DE 19939095.9
- <151> 1999-08-18
- <160> 13
- <170> FastSEQ for Windows Version 4.0
- <210> 1
- <211> 42
- <212> DNA
- <213> Artificial Sequence
- <220>
- <223> universal reverse primer
- <400> 1

## tttgctgtat tcaacttaac aatgaattgt aatgttttaa cc

- <210> 2
- <211> 28
- <212> DNA
- <213> Artificial Sequence
- <220>
- <223> forward primer
- <400> 2
- atggctgaac gccaaaacaa tagctggc
- <210> 3
- <211> 31
- <212> DNA
- <213> Artificial Sequence

<220>

42

28

<223> f	Forward prime	•
<400> 3 gatgcaa		31
<210> 4	1	
<211> 3		
<212> D		
	Artificial Sequence	
<220>		
<223> f	forward primer	
<400> 4	4	
tagatta	agag acaatttgaa ataatttaga ttggc	35
<210> 5	5	
<211> 3	39	
<212> D	DNA	
<213> A	Artificial Sequence	
<220>		
<223>	primer	
<400> 5	5	
agactct	taga cagcaaaatg ggagctcaag tatcaacgc	39
<210> 6	6	
<211> 4		
<212> D		
	Artificial Sequence	
<220>		
<223>	primer	
<400> 6	6	
atatgcg	ggcc gcctaaaatg cgcccgtatt tgtcattgta gtgatgc	47
<210> 7	7	
<211> 5		
<212> E		
	Artificial Sequence	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
<220>	formand majman	
	forward primer	
<400> 7		
atatgcg	ggcc gccagcaaaa tgggacaaca atcaggggca gtgtatgtgg	50
<210> 8	8	
<211> 3	33	
<212> I		
<213> A	Artificial Sequence	
<220>		

<223> forward prime	
<400> 8	
cttaagatgg gacaacaatc aggggcagtg tat	33
3 33 3 3 3 3 3	
<210> 9	
<211> 38	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<220>	
<223> reverse primer	
<400> 9	
atatgggccc ctactgttcc attgcatcat cttccagc	38
<210> 10	
<211> 47	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
.220	
<220> <223> primer	
<223> primer	
<400> 10	
atatgcggcc gccagcaaaa tgggagtgaa ggactatgtg gaacagc	47
acatgoggee goodgedada tgggagtgda ggactatgtg gaacagt	4/
<210> 11	
<211> 38	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
•	
<220>	
<223> primer	
<400> 11	
atatgggccc ctattggcgt tcagccatag ggattccg	38
,	
<210> 12	
<211> 47	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
220	
<220>	
<223> primer	
<400> 12	
atatgeggee geeageaaaa tgggagtgaa ggaetatgtg gaacage	47
	<b>4</b> /
<210> 13	
<211> 37	
<212> DNA	
<213> Artificial Sequence	
<del>-</del>	
<220>	

- 3 -

<223> primer

. . . . .



<400> 13 atatgggccc ctaaaaggag tccaaccact tcctgcg

37

- 4 -